

622 Portes



000 Conditions générales

. Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est possible. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.
. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.

.100 Descriptif abrégé: le texte complet CAN 622F/2018 fait foi

01 Portes (V'25)

.200 02 Les indications relatives aux conditions de rémunération et aux règles de métré ainsi que les définitions des termes techniques utilisés se trouvent dans le sous-paragraphe de réserve 090. Elles ne sont pas reprises du CAN mais sont spécifiques à l'ouvrage projeté.

600 Portes spéciales

Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

620 Portes à exigences spéciales

623 Porte à exigences spéciales.

.001 01 Portes coulissantes standard

heavyMaster HM RC2.
GU Automatic GmbH
info@gu-automatic.de
www.gu-automatic.de

623.001 02 Système de porte coulissante automatique
avec protection anti-effraction de la classe de résistance RC2, testé selon la norme DIN EN 1627-1630 : 2021-11, hauteur d'entraînement 130 mm
pour les portes extrêmement grandes, conforme aux normes et directives actuelles, homologué par le TÜV selon la norme EN 16005/ DIN 18650.
Hauteur du moteur : 130 mm
Profondeur du moteur : 199 mm
Poids du vantail : max. 200 kg/vantail
Profilé de rail de roulement stable avec surface de roulement en caoutchouc et grandes roulettes pour un comportement de roulement éprouvé et un fonctionnement silencieux et constant.
Habillage de l'entraînement avec blocage dissimulé.
Avec commande intelligente par microprocesseur, auto-adaptative, niveau de performance « C ». Forces de fermeture dynamiques conformes aux prescriptions en vigueur, statiques inférieures à 150 N.
Tension nominale : 100-240 V CA, 50-60 Hz, alimentation électrique externe : 24 V CC, 1,5 A, prêt à être branché sur une prise de courant avec terre Fusible 16 A.
Inversion automatique en cas de détection d'obstacle, temps de maintien en position ouverte réglable, vitesse d'ouverture et de fermeture réglable.
Réglages via appareil de paramétrage ou via PC.
Commande avec entrées pour Commande avec entrées pour contacts sans potentiel pour le raccordement d'appareils externes tels que des systèmes de contrôle d'accès/lecteurs de cartes.
Mise en réseau avec des systèmes de gestion technique des bâtiments via des coupleurs BUS fournis par le client.
Système de batterie avec circuit de charge intelligent pour la surveillance de la capacité de la batterie.

- 623.001 04 Dimensions et type de conception :
- À deux vantaux. (A)
 - À un vantail. (A)
 - Largeur totale mm ...
 - Hauteur totale mm ...
 - Largeur de passage mm ...
 - Hauteur de passage mm ...
- 06 Type de montage :
- Sur système de profilés de cadre. (B)
 - Sur maçonnerie/linteau existant. (B)
 - Sans partie latérale. (C)
 - Avec partie latérale. (C)
 - Avec partie latérale et imposte. (C)
 - Ouverture à gauche (vu de l'intérieur). (D)
 - Ouverture à droite (vu de l'intérieur). (D)
 - Version RC2 :
 - Verrouillage automatique à barres de type ASV pour un verrouillage sûr et confortable des vantaux de portes coulissantes au niveau du sol et dans le mécanisme d'entraînement.
 - Pièces de ferrure supplémentaires dans le mécanisme d'entraînement et sur les bords de fermeture secondaires pour empêcher le soulèvement.
- 24 Revêtements de surface :
- RAL ..., revêtement par poudre. (E)
 - Anodisé E6 EV1, selon les indications ... (E)
- 32 1 pièce
- Commutateur à clé pour réglage des fonctions Arrêt, Sortie, Automatique, Automatique hiver, Ouverture permanente dans un interrupteur 55 mm anthracite blanc. (F)
 - UP. (F)
 - AP. (F)
 - Design en acier inoxydable. (F)

- 623.001 36 Alternative :
- 1 interrupteur électronique avec touches lumineuses pour les fonctions Arrêt, Sortie, Automatique, Automatique hiver, Ouverture permanente dans un boîtier d'interrupteur 55 anthracite, avec indicateur de panne.
 - 1 interrupteur à clé dans un boîtier de commutation 55 anthracite pour demi-cylindre profilé pour verrouiller/déverrouiller le commutateur de programme.
 - (H)
 - Combinaison double. (G)
 - Blanc. (G)
 - UP. (G)
 - AP. (G)
 - Design en acier inoxydable. (G)
- 44 Générateur d'impulsions extérieur :
- Détecteur combiné avec détecteur radar à reconnaissance directionnelle et capteur de sécurité infrarouge sous forme de rideau lumineux 3D
- Générateur d'impulsions intérieur :
- Détecteur combiné avec détecteur radar à reconnaissance directionnelle et capteur de sécurité infrarouge sous forme de rideau lumineux 3D.
- 54 Éléments de sécurité :
- Ailes de protection en construction entièrement vitrée pour sécuriser les zones latérales coulissantes, vitrage ESG. (H)
 - Ailes de sécurité en construction entièrement vitrée pour sécuriser les points de retrait dans une construction à montants et traverses, vitrage ESG. (H)

- 623.001 67 Équipements supplémentaires :
 Interrupteur à clé extérieur,
 prédisposé pour
 cylindre profilé fourni par le client
 avec fonction
 « accès unique »
 pour déverrouiller la porte
 même
 en cas de panne de courant.
 UP. (I)
 AP. (I)
 à encastrer dans le profilé du cadre.
 (I)
 Bouton-poussoir intérieur UP. (J)
 Bouton-poussoir intérieur AP. (J)
 Raccordement du système d'alarme
 (interrogation fermé /
 verrouillé). (K)
 Contact de raccordement pour
 système d'alarme incendie
 sur site (air d'alimentation RWA).
 (K)
- 74 Vantail coulissant / Parties latérales /
 Imposte :
 Vantail coulissant à cadre fin G30 sur
 système de profilés de cadre. (L)
 Construction à cadre fin G30.
 (L)
 Vitrage :
 Verre trempé de sécurité de 10 mm.
 (M)
 Verre simple VSG 10 mm. (M)
 Verre isolant 22 mm en VSG.
 (M)
 Système de profilés à rupture thermique
 GU T42 avec
 valeurs UD de 1,8 W/m²K ou
 supérieures,
 double joint d'étanchéité
 au sol, verre ISO 32 mm en
 2x VSG. (N)
 Vantail coulissant GU-T42. (N)
 Vantail coulissant GU-T42 sur
 système de profilés de cadre heroal WD
 65. (N)
- 76 Option :
 Guidage au sol continu,
 aluminium E6 EV1, correspondant à la
 longueur d'entraînement.
- 81 Pose des câbles et installation des
 boîtiers encastrés sur site par
 un électricien qualifié conformément au
 plan de pose des câbles fourni par GU.
 Montage et mise en service du
 système de porte.

A 0 p A

TOTAL 600 Portes spéciales

TOTAL 622 Portes

Total